

Hamarosan légi járművet is gyárthat a Toyota

Új fejezetébe lép a Joby Aviation és a Toyota Motor Corporation együttműködése. A függőlegesen fel- és leszállni képes, elektromos légi járművet (eVTOL) fejlesztő vállalkozás és a világ legnagyobb mobilitási vállalata közötti, hatodik éve tartó kollaboráció egy vegyesvállalat létrehozásával készíti elő a sorozatgyártást.

A Joby Aviation és a Toyota Motor Corporation stratégiai gyártószövetséget hoz létre annak érdekében, hogy megteremtsék az elektromos légi taxi kereskedelmi célú gyártásának beindításához, valamint a termelékenység, a minőség és a költséghatékonyság folyamatos javításához szükséges feltételeket, illetve elősegítsék a termékek tanúsítását, a termelésnek a várható piaci kereslethez igazodó bővítését.

A stratégiai együttműködés első lépéseként a partnerek egy vegyesvállalatot hoztak létre, amely a Joby úttörő, iparág-teremtő kompetenciáját és az elektromos légi közlekedés terén szerzett tapasztalatát fogja a Toyota gyártási rendszerek és üzemeltetés terén elért, világszínvonalú szakértelmével.

„A Toyotát alapítása óta az a filozófia vezérli, hogy mindenki számára biztosítsuk a mobilitás szabadságát” – mondta a vegyesvállalat bejelentésekor Tojoda Akio, a Toyota Motor Corporation igazgató tanácsának elnöke. „A mobilitás fogalma pedig az évek során kibővült. A légi közlekedésre ennek az alapvető filozófiának a szerves elemeként tekintünk: olyan lehetőségként, amely új értéket hoz a társadalom és az emberek életébe. Sokat jelent a Toyota számára, hogy a Joby-val válllvetve léphetünk rá erre az útra, és hiszünk benne, hogy most megerősített kapcsolatunk fontos lépés a jövő mobilitási társadalmának megvalósulása felé.”

A Toyota régóta figyelemmel kíséri a 2009-ben alapított Joby Aviation tevékenységét. Az autógyártó először, 2018-ban innovatív technológiai területekre szakosodott kockázatitőke-befektető leányvállalatán (Toyota AI Venture) keresztül vált befektetővé a cégben. 2020-ban pedig már az anyavállalat növelte részesedését és érdekeltségét a folyamatosan fejlődő specialistában – ez utóbbi alkalmat ragadták meg arra, hogy először bemutassák a Joby Aviation leendő sorozatgyártású légi járművének a prototípusát.

Az S4 eVTOL légitaxi 2023-ban szerezte meg az első hatósági engedélyeket. A Toyota a vállalat legnagyobb külső részvényeseként ekkor hosszú távú beszállítói megállapodást írt alá a Joby-val, amelynek értelmében az autógyártó látja el a vállalkozást hajtáslánc- és működtető-komponensekkel. 2024 őszén a korábbi befektetéseket több mint megduplázva, azok összértékét 894 millió dollárra emelve erősítette meg együttműködési szándékát a Toyota; a partnerek ekkor fektették le a most bejelentett vegyesvállalatnak a kereteit, amely a gyártás és a kereskedelmi bevezetés beindításában jut hamarosan kulcsszerephez.

Fotók: *Toyota*

Forrás:

<https://news.smartermedia.hu/nemzetkozi-hirek/hamarosan-legi-jarmuvet-is-gyarthat-a-toyota>